

## Кафедра на производстве

В 2024 году в Ленинградском НИИСХ «Белогорка» - филиале ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха» совместно с Санкт-Петербургским государственным аграрным университетом (СПбГАУ) создана базовая кафедра на производстве «Селекция и семеноводство сельскохозяйственных культур» в целях практической подготовки обучающихся по соответствующей образовательной программе, путем обучения студентов основам селекционного процесса и основным принципам семеноводства сельскохозяйственных культур.



**Заведующий кафедрой** – кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник Бекиш Любовь Петровна.

### **В задачи кафедры на производстве входит:**

- ❖ Передача будущим специалистам накопленных научных знаний, практических навыков по селекционному процессу и семеноводству.
- ❖ Повышение эффективности научных исследований при совместной работе сотрудников Ленинградского НИИСХ «Белогорка» – филиала ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха» и студентов, аспирантов и преподавателей СПбГАУ.
- ❖ Подготовка научных кадров из числа студентов и аспирантов для работы в Ленинградском НИИСХ «Белогорка» – филиале ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха».

### **Тема НИР кафедры:**

- Выделить генетические источники хозяйственно-ценных признаков сельскохозяйственных культур на основе изучения коллекционных образцов и перспективного селекционного материала.
- Создание новых генотипов сельскохозяйственных культур различного целевого использования, устойчивых к неблагоприятным биотическим и абиотическим факторам.
- Разработка и совершенствование ресурсосберегающих, биологизированных сортовых агротехнологий, адаптированных к почвенно-климатическим условиям Северо-Запада Российской Федерации.



Практическое занятие на тему «Отличительные сортовые признаки пшеницы в группе «Агрономы» 4 курса бакалавров очной формы обучения.



Практическое занятие на тему «Основные отличительные сортовые морфологические признаки ячменя» в группе «Агрономы» 4 курса бакалавров заочной формы обучения.